



Planta eléctrica diésel 300 kW
Diesel generator set 300 kW



* Imagen solo para fines ilustrativos
Image for illustrative purpose only

Modelo / Model	GMD300-NTA855-G1B
Código / Part No.	65030271
kW de emergencia Stand-by kW	308
kW continuo Prime kW	280
Voltaje Voltage	220/127
Máximo amperaje Maximum amperage	1011
Frecuencia Frequency	60
Motor	CUMMINS
HP / RPM	413 / 1800
Cilindros Cylinders	6 en línea 6 in line
Desplazamiento Displacement	14 L
Sistema de combustión Combustion system	Inyección indirecta Indirect injection
Aspiración Aspiration	Turbocargado Turbocharged
Enfriamiento / Capacidad Cooling system / Capacity	Agua / 66 L Water / 66 L
Termostato estándar Standard thermostat	82-94 °C
Capacidad de aceite Oil capacity	38.6 L
Consumo de combustible a plena carga Fuel consumption at full load	89.2 L/h
Capacidad del tanque Tank capacity	800 L
Interruptor de transferencia automática Automatic transfer switch (ATS)	Independiente Separate (220 V / 1050 A, 440 V / 500 A)

Sistema de escape Exhaust system	Grado hospital Hospital grade
Control	DEEP SEA DSE6120
Generador Generator	SLG314D
Regulador automático de voltaje Automatic voltage regulator (AVR)	AS440
Número de puntas Leads	12
Aislamiento clase Insulation class	H
Fases Phase	3
Factor de potencia Power factor	0.8
Protección clase Protection class	IP23
Regulación de voltaje Voltage regulation	± 1.0%
Coefficiente armónico Harmonic coefficient	THF < 2%
Sistema de excitación Excitation system	Autoexcitado Self-excited
Máximo decibeles Maximum decibels	70 dB @ 7 m
Largo Length	4200 mm
Ancho Wide	1500 mm
Alto Height	2100 mm
Peso sin líquidos Weight without liquids	4150 kg